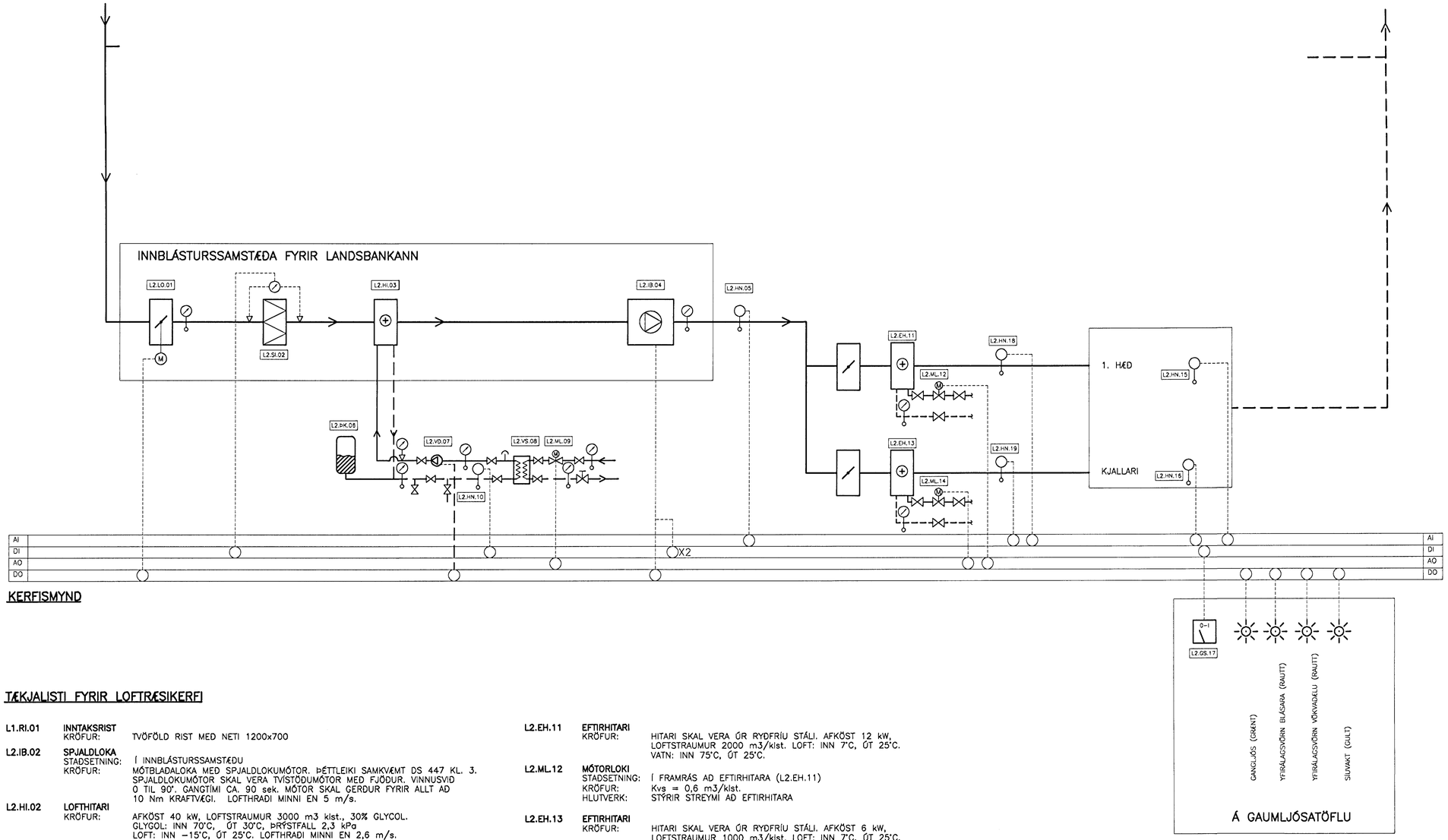

KERFISMYND

TÆKJALISTI FYRIR LOFTRÆSIKERFI

L1.RI.01 **INNTAKSRIST**
KRÖFUR: TVÖFÖLD RIST MEÐ NETI 1200x700

L2.IB.02 **SPJALDLOKA**
STAÐSETNING: Í INNBLÁSTURSSAMSTÆÐU
KRÖFUR: MÓTBLAÐALOKA MEÐ SPJALDLOKUMÓTOR. ÞÉTTLEIKI SAMKVÆMT DS 447 KL. 3. SPJALDLOKUMÓTOR SKAL VERA TVÍSTÖÐUMÓTOR MEÐ FJÖÐUR. VINNUSVIÐ 0 TIL 90°. GANGTÍMI CA. 90 sek. MÓTOR SKAL GERÐUR FYRIR ALLT AÐ 10 Nm KRAFTVÆGI. LOFTHRAÐI MINNI EN 5 m/s.

L2.HI.02 **LOFTHITARI**
KRÖFUR: AFKÖST 40 kW, LOFTSTRAUMUR 3000 m3 klst., 30% GLYCOL. GLYGOL: INN 70°C, ÚT 30°C, ÞRÝSTFALL 2,3 kPa LOFT: INN −15°C, ÚT 25°C. LOFTHRAÐI MINNI EN 2,6 m/s.

L2.SÍ.03 **LOFTSÍA**
KRÖFUR: POKASÍUR EU7, 1 STK. 600X600X625. YFIR SÍU SKAL VERA SÍUVAKT, STILLANLEG Á MILLI 0−200 Pa. ÞRÝSTIFALL UNDIR 85 Pa Í NÝRRI SÍU.

L2.LO.04 **INNBLÁSTURSBLÁSARI**
KRÖFUR: AFKÖST 3000 m3/klst VIÐ 100 Pa ÞRÝSTIMUN UTAN SAMSTÆÐU RAFMÓTOR Í 35% YFIRSTÆRÐ, NÝTNI A.M.K. 70%. HLJÓÐMYNDUM EKKI MEIRI EN 85 dB(A)

L2.HN.05 **STOKKHITANEMI**
STAÐSETNING: FYRIR FRAMAN LOFTRÆSISAMSTÆÐU
KRÖFUR: HITASKYNJARI Í INNBLÁSTURSSTOKK. MÆLISVIÐ 0−40°C
HLUTVERK: STÝRIR MÓTORLOKA (L1.ML.09).

L2.ÞK.06 **ÞRÝSTIKÚTUR**
STAÐSETNING: BAKRÁS HITAKERFIS FRÁ HITARA
KRÖFUR: STÆRÐ 10 l.

L2.VD.07 **VÖKVADÆLA**
KRÖFUR: AFKÖST 0,24 l/s, MÓTÞRÝSTINGUR 42 kPa. DÆLA GENGUR STÖÐUGT

L2.VS.08 **VARMASKIPTIR**
KRÖFUR: AFKÖST 40 kW, ÞRÝSTIFALL 20 kPa HITARAHLIÐ (GLYCOL): Tinn=30°C, Tút=70°C. HITAVEITUHLIÐ, Tinn=75°C, Tút=35°C.

L2.ML.09 **MÓTORLOKI**
STAÐSETNING: Í FRAMRÁS HITAVEITUVATNS AÐ VARMASKIPTI
KRÖFUR: Kvs = 0,86 m3/klst.
HLUTVERK: STÝRIR STREYMI AÐ VARMASKIPTI

L2.HN.10 **HITANEMI**
STAÐSETNING: Í FRAMRÁS AÐ VARMASKIPTI (L2.VS.08)
KRÖFUR: FROSTVÖRN. HITANEMI Í VATN, GEFUR BOÐ VIÐ 10°C

L2.EH.11 **EFTIRHITARI**
KRÖFUR: HITARI SKAL VERA ÚR RYÐFRÍU STÁLI. AFKÖST 12 kW, LOFTSTRAUMUR 2000 m3/klst. LOFT: INN 7°C, ÚT 25°C. VATN: INN 75°C, ÚT 25°C.

L2.ML.12 **MÓTORLOKI**
STAÐSETNING: Í FRAMRÁS AÐ EFTIRHITARA (L2.EH.11)
KRÖFUR: Kvs = 0,6 m3/klst.
HLUTVERK: STÝRIR STREYMI AÐ EFTIRHITARA

L2.EH.13 **EFTIRHITARI**
KRÖFUR: HITARI SKAL VERA ÚR RYÐFRÍU STÁLI. AFKÖST 6 kW, LOFTSTRAUMUR 1000 m3/klst. LOFT: INN 7°C, ÚT 25°C. VATN: INN 75°C, ÚT 35°C.

L2.ML.14 **MÓTORLOKI**
STAÐSETNING: Í FRAMRÁS AÐ EFTIRHITARA (L2.EH.13)
KRÖFUR: Kvs = 0,3 m3/klst.
HLUTVERK: STÝRIR STREYMI AÐ EFTIRHITARA

L2.HN.15 **HERBERGISHITANEMI**
KRÖFUR: HITASKYNJARI OG STILLIR Á VEGG. STILLISVIÐ 0−50°C

L2.EH.16 **HERBERGISHITANEMI**
KRÖFUR: HITASKYNJARI OG STILLIR Á VEGG. STILLISVIÐ 0−50°C

L2.GS.17 **GANGSETNINGARROFI**
KRÖFUR: ROFI FYRIR GANGSETNINGU MEÐ 0−I

L2.HN.18−19 **HITANEMI**
KRÖFUR: STOKKHITANEMI, STÝRIR HITASTIGI Á INNBLÁSTURSLOFTI VIRKAR EINNIG SEM LÁGMARK/HÁMARK, 16°/25°C.

STJÓRNKERFI

LOFTRÆSISAMSTÆÐA SKAL TENGJAST BRUNAVIÐVÖRUNARKERFI HÚSSINS, ÞANNIG AÐ KERFIÐ STÖÐVIST ÞEGAR BRUNAVIÐVÖRUNAR-KERFI HÚSSINS FER Í GANG.

REGLUNAREINING 1.
HLUTVERK: HITASTIGI Á INNBLÁSTURSLOFTI, ER REGLAÐ MEÐ CASCADE STÝRINGU.

REGLUNAREINING 2.
HLUTVERK: GANGSETNINGARROFI Á STJÓRNTÖFLU, KVEIKIR Á KERFINU.

REGLUNAREINING 3.
HLUTVERK: LJÓS SEM GEFA TIL KYNNA AÐ BLÁSARI OG DÆLA SÉU Í GANGI, YFIRÁLAGSVÖRN FYRIR BLÁSARA EÐA DÆLU SÉU ÚTI, FROSTVÖRN SÉ ÚTI OG SÍUR SÉU ÓHREINAR.

REGLUNAREINING 4.
HLUTVERK: FROSTVÖRN. HITANEMI Í FRAMRÁS HITARA GEFUR MERKI EF HITASTIG FER UNDIR INNSTILLT GILDI, CA. 10°C. VIÐ ÞETTA STÖÐVAST BLÁSARI OG VÖKVADÆLA OG HITASTÝRING VERÐA ÓVIRK. KERFIÐ RÆSIST HANDVIRKT.

ÚTGÁFUFERILL

NÚMER:	DAGS:	SKÝRINGAR:	HANNAÐ:
B1	15.11.00	BYGGINGARTEIKNING	DGÞ/BIO

DAGS. UNDIRSKRIFTAR: NAFN OG KT. SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR:
UNDIRSKRIFT SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR:

SKÝRINGAR Á TÁKNUM Í KERFISMYND:

- MÆLISTAÐUR FYRIR ÞRÝSTING
- MÆLISTAÐUR FYRIR HITASTIG
- LOFTSKILJA
- MÆLISTAÐUR FYRIR RAKASRIG.
- LOKI EÐA RENNILOKI
- STJÓRNTÆKI, MÓTOR EÐA SKYNJARI
- VÍSANDI MÆLIR
- AO SAMFELLT ÚTMERKI (ANALOG OUT)
- AI SAMFELLT INNMERKI (ANALOG IN)
- DO TVÍSTÖÐUÚTMERKI (DIGITAL OUT)
- DI TVÍSTÖÐUINNMERKI (DIGITAL IN)
- INNBLÁSTURSLOFT
- ÚTSOGSLOFT
- HITALÖGN FRAMRÁS
- HITALÖGN BAKRÁS
- STÝRIMERKI

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR, AÐ HLUTA EÐA HEILD, ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA.

hönnun hf
VERKFRÆÐISTOFA
SÍÐUMÚLA 1 - 108 REYKJAVÍK
SÍMI: 510 4000 - FAX: 510 4001
NETFANG: honnun@honnun.is
AÐILAR AÐ FRV

HEITI VERKS:
FJARÐARGATA 9
HAFNARFIRÐI

Samþykkt þann 23 NÓV. 2000
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

HEITI TEIKNINGAR:
LOFTRÆSIKERFI
KERFISMYND FYRIR KERFI LANDSBANKANS

MÆLT:	TEIKNAÐ: DGÞ/BIO	GEYMSLUNÚMER:	VNR: 3.151.206
HANNAÐ: DGÞ/BIO	YFIRFARIÐ:	MKV:	NR. TEIKNINGAR: L807
DAGS. UNDIRSKRIFTAR: 15.11.00	NAFN OG KT. HÖNNUÐAR: HÖNNUN HF 430572-0169		
UNDIRSKRIFT HÖNNUÐAR:			ÚTGÁFA: B1